各商品の仕様書・取扱説明書のダウンロードはhttp://panasonic.biz/it/sound/manual/p_004.htmlをご覧ください。

■システム構成例

■定格

項目		仕様
電源電圧		AC100 V 50 Hz ／ 60 Hz
消費電力		約150 W（電気用品安全法技術基準による）
周波数特性		20 Hz ～ 20 000 Hz, +0.5 dB、－1.0 dB（トリム+4 dB位置） 20 Hz ～ 20 000 Hz, +0.5 dB、－1.0 dB（トリム－60 dB位置）
入力換算ノイズ		－126 dB以下 （XLRインプット、トリム－60 dB、Rs=150 Ω、Audio Band）
チャンネル間クロストーク		－85 dB以下（20 Hz ～ 20 000 Hz）
ダイナミックレンジ		112 dB以上（IHF-A WTD） 97 dB以上（WR-ADDAV使用時IHF-A WTD）
AD/DA変換		24 bit
サンプリング周波数		48 kHz
構成	インプット	20モノ+6ステレオ
	バス	8グループ+L・R
	AUX	6（6モノ～3ステレオAUXに設定可）
	マトリクス入力	19（バス、AUX、アナウンスマイク、エアマイク）
	マトリクス出力	16
	モニター	1（ステレオ） バス、AUX、エアマイク、モニター EXTINの選択+PFL割り込み
	ヘッドホン出力	1（200 mW max ／ 40 Ω、50 mW max ／ 8 Ω、複式ジャック）
	ユーティリティ入力	TBマイク×1、アナウンスマイク×1、エアマイク×2
イコライザー	HIGH（PKG）	Q=0.1 ～ 10、F=500 Hz ～ 20 000 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	HIGH（SHH）	F=1 000 Hz ～ 20 000 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	HIGH-MID（PKG）	Q=0.1 ～ 10、F=500 Hz ～ 20 000 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	LOW-MID（PKG）	Q=0.1 ～ 10、F=20 Hz ～ 20 000 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	LOW（PKG）	Q=0.1 ～ 10、F=20 Hz ～ 20 000 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	LOW（SHL）	F=20 Hz ～ 1 600 Hz（1/12octステップ）、 G=±15 dB（0.5 dBステップ）
	LOW（HPF：－12 dB/oct）	F=20 Hz ～ 1 600 Hz（1/12octステップ）
ダイナミクス	コンプレッサー	THRESHOLD：－16 dBu ～ +24 dBu（1 dBステップ）
		RATIO：1 ～∞（n:1）
		ATTACK TIME：0 ms ～ 200 ms（1 msステップ）
		RELEASE TIME：5 ms ～ 2 000 ms（5 msステップ）
		GAIN：0 dB ～ +12 dB（0.5 dBステップ）
	ゲート	THRESHOLD：OFF、－56 dBu ～－16 dBu（1 dBステップ）
		ATTACK TIME：0 ms ～ 200 ms（1 msステップ）
		RELEASE TIME：5 ms ～ 2 000 ms（5 msステップ）
	エキスパンダー	THRESHOLD：－56 dBu ～－16 dBu（1 dBステップ）
		RATIO：1 ～ 6（n:1）
		ATTACK TIME：0 ms ～ 200 ms（1 msステップ）
		RELEASE TIME：5 ms ～ 2 000 ms（5 msステップ）
		RANGE：0 dB ～ +40 dB（0.5 dBステップ）
ディレイ		0 ms ～ 300 ms（0.1 msステップ）
フェーズ		NORMAL ／ INVERSE
フェーダー		100 mmモーターフェーダー×35、100 mmノンモーターフェーダー×1
卓照明		リトライト（オプション）XLR-3P 18XR-HI推奨
ユーザーメモリー数	ミュートグループ	4ミュートグループ
	パターンメモリー	10パターン+10マトリクスパターン（リンク可能）
	ライブラリメモリー	イコライザー、ダイナミクス、AUXセンドに各8ライブラリ装備
使用温度範囲		0 ℃～ 40 ℃
外形寸法		1 560 mm（幅）×319 mm（高さ）×879 mm（奥行）
質量		約80 kg
仕上げ	筐体	塗装色　黒（マンセルN1半艶仕上げ） チタンメタリック（マンセルN6近似色）
	パネル面	印刷色　チタンメタリック（マンセルN6近似色） シャドーグレー（マンセル5PB4/1近似色）白（マンセルN8近似色）

■アナログ入力

	本体	WR-ADDAV
入力数	24CH	8CH
コネクター	XLR3ピンメスコネクター	D-sub25ピンメスコネクター、 固定ネジ M2.6
定格入力レベル	XLR入力=－72 dB ～ +16 dB（－60 dB ～ +4 dBアナログトリムと±12 dBデジタルゲイン併用）	+4 dB±1 dB
最大入力レベル	+24 dB	+24 dB
同相除去比（CMRR）	75 dB以上（1 kHz、トリム－60 dB位置）	45 dB以上（1 kHz）

■アナログ出力

	本体	WR-ADDAV
出力数	19CH	8CH
コネクター	XLR3ピンオスコネクター	D-sub25ピンメスコネクター、 固定ネジ M2.6
定格出力レベル	+4 dB±1 dB、600 Ω負荷時	+4 dB±1 dB、600 Ω負荷時
最大出力レベル	+24 dB	+24 dB

■デジタル入出力／制御端子

WR-AESC	8入力8出力、AES/EBU（D-sub25ピンメスコネクター）、固定ネジ M2.6
ANN CONTROL	D-sub9ピンメスコネクター、固定ネジ M2.6
PATTERN CONTROL IN	D-sub15ピンメスコネクター、固定ネジ M2.6
PATTERN CONTROL OUT	D-sub15ピンメスコネクター、固定ネジ M2.6
WORD CLOCK IN	BNC端子　75 Ω（ON ／ OFF）
WORD CLOCK OUT	BNC端子　75 Ω
TO PC	D-sub9ピンオスコネクター、インチ
TANDEM	D-sub9ピンメスコネクター、固定ネジ M2.6

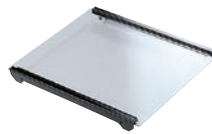
関連機器

8ch AD/DA用入出力カード
WR-ADDAV
本体希望小売価格
105,000円（税抜100,000円）

●アナログ入出力インターフェースカードです。

8ch AES/EBU用入出力カード
WR-AESC
本体希望小売価格
90,300円（税抜86,000円）

●AES/EBU対応のデジタル入出力インターフェースカードです。●サンプリング周波数の異なった機器を接続できます。

専用台本置き台
WR-L100

寸法	416 mm（幅）×41 mm（高さ）×345 mm（奥行）
質量	約1.5 kg
仕上げ	パネル面：スモークアクリルパネル ローラー部：マンセル2.8Y3.7/0.6近似色

専用卓脚
WR-Z100

寸法	1 543 mm（幅）×641 mm（高さ）×785 mm（奥行）
質量	約23 kg
仕上げ	マンセルN1近似色